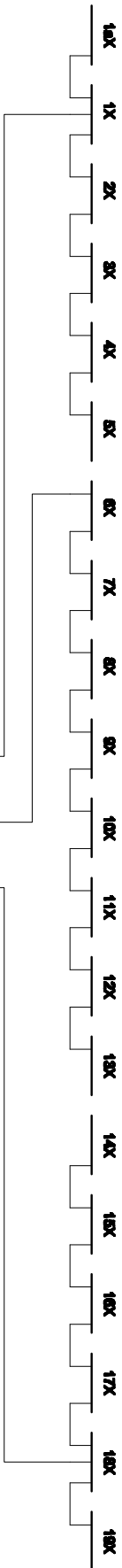


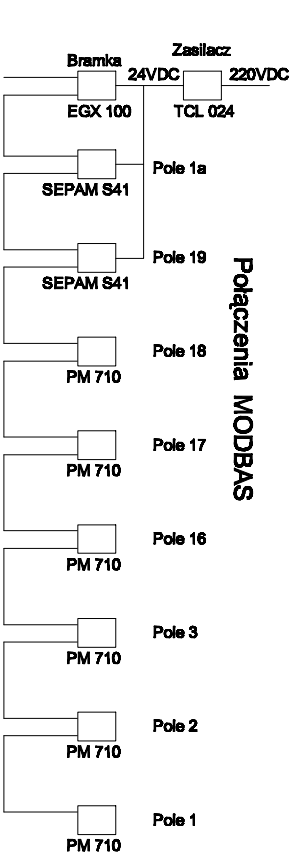
Schemat połączeń zewnętrznych prądu stałego 220 VDC



Rozdzielnica RPS



Tablica licznikowa



Uwagi:

1. Schemat istniejących połączeń zewnętrznych pokazany jest na rysunku nr E8.
2. Obwody prądu stałego w polach 1a i 10 podłączyć do obwodu w polach 1 i 18.
3. Na odpływach drugiego uzwojenia przekładników napięciowych zainstalować w polach 1, 2, 3, 16, 17, 18 wyłącznik C60N 3P 0,5 A. Do obwodów tych podłączyć analizatory sieci i PM 710.
4. Uzwojenie pierwszego przekładników napięciowych należy podłączyć do tablicy licznikowej.
5. Uzwojenie trzecie przekładnika połączone w otwarty trójkąt należy podłączyć do obwodu zasilającego część zmiennoprądową zabezpieczeń SMAZ wyłączników SC1.
6. Schemat sterowania pól 1a i 19 pokazany jest na rysunku nr 12.
7. Układ pomiarowy jest uzgodniony z ZE Kraków i wykonany wg dokumentacji z maja 2006r.
8. Połączenia komputerowe z bramki EGX100 do sieci AGH ujęte będą w projekcie EL-11/08.
9. Schemat montażowy dokonanych modernizacji wykona Wykonawca robót.

\$N - Uziemienie
NN - Szybkie wyłączenie

Zmiany	Data	Nazwisko	Podpis	Projektował	Nazwisko	K.Machnik	Podpis	Data	11.08	Firma Projektowo Wykonawcza "ELTECH" s.c.			Tytuł AGH - Kraków, Rozbudowa rozdzielnic RS AGH Obwody okężne modernizacja
				Kreślił		K.Machnik			11.08				
				Sprawdził		St.Żyła			11.08	Format A - 3	Skala	Nr EL-10/08 13	
				Akceptował									